

An insight into interparticle forces and filterability of potassium sulphate crystals precipitated with ethanol and acetone [Electronic resource]

Louhi-Kultanen, Marjatta; Llansana Arnalot, A.; Nyström, Lars; **Kallas, Juha** ECCE-6 proceedings : 6th European Congress on Chemical Engineering (ECCE-6) : Copenhagen, 16-21 September 2007 / ? p. [CD-ROM]
https://folk.ntnu.no/skoge/prost/proceedings/ecce6_sep07/upload/685.pdf

Application of lead ISE potentiometry in the biomonitoring of sulphate

Kerm, Karin; Hödrelärv, Helvi; Vaarmann, Aini Bioelectroanalytical Symposium. October 6-8, 1986. Mátrafüred : summaries of papers 1986 / p. [?]

Biodegradation of organic substrate in sulphate containing yeast wastewaters

Krapivina, Marina; Blonskaja, Viktoria; Kurisoo, Tönu; Vilu, Raivo "Environmental Impact and Water Management in a Catchment Area Perspective" : 24-26 September, 2001, Tallinn, Estonia : proceedings of the Symposium dedicated to the 40th Anniversary of Institute of Environmental Engineering at Tallinn Technical University 2001 / p. 232-241 : ill

Biological oxidation in anaerobic digestion of sulfate rich wastewater

Blonskaja, Viktoria; Menert, Anne; Kurisoo, Tönu; Vilu, Raivo 9th World Congress Anaerobic Digestion 2001 : September 2-6, 2001, Antverpen, Belgium : proceedings. Part 1 2001 / p. 713-718 : ill

Changes in groundwater sulphate content in Estonian oil shale mining area

Erg, Katrin Oil shale 2005 / 3, p. 275-289 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2349328*est

Characteristics of Portland cements for sulfate and weather resistant concrete = Sulfaadi- ja ilmastikukindla betooni tootmiseks vajalike portlandsementide iseloomulikud parameetrid

Hain, Tiina 2012 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?809>

Chemical interaction of copper sulfate with calcium dihydrophosphate

Viisimaa, Ludmilla; Vilbok, Heinrich XI. International Conference on Phosphorus Chemistry, Tallinn, USSR July 3-7, 1989 : abstracts of posters. II 1989 / [p. 93] https://www.esther.ee/record=b1209881*est

Chemical interaction of copper sulfate with calcium dihydrophosphate

Viisimaa, Ludmilla; Vilbok, Heinrich Phosphorus, sulfur and silicon and the related elements 1990 / p. 446

Combined biological treatment of high-sulphate wastewater from yeast production

Zub, Sergei; Kurisoo, Tönu; Menert, Anne; Blonskaja, Viktoria Water and environment journal 2008 / 4, p. 274-286 : ill
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/j.1747-6593.2007.00097.x>

Combined treatment of sulfate-rich molasses wastewater from yeast industry : technology optimization

Zub, Sergei 2007 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?376> https://www.esther.ee/record=b2325392*est

Comparison of sulfate-reducing and conventional Anammox upflow anaerobic sludge blanket reactors

Rikmann, Ergo; Zekker, Ivar; Tomingas, Martin; Vabamäe, Priit; Kroon, Kristel; Saluste, Alar; Tenno, Taavo; Menert, Anne; Rubin, Sergio S.C. Journal of bioscience and bioengineering 2014 / p. 426-433 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jbiosc.2014.03.012> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Comparison of values of residual stresses determined by various methods in hard nickel coatings prepared by brush-plating in sulfate solution

Lille, Harri; Ryabchikov, Alexander; Kõo, Jakub; Reitsnik, Renno; Veinthal, Renno; Mikli, Valdek; Sergejev, Fjodor Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 2 2012 / p. 680-687 : ill

Degradation of imidazolium-based ionic liquids by pulsed corona discharge and UV photolysis assisted with extrinsic oxidants

Nikitin, Dmitri; Preis, Sergei; Dulova, Niina IOA 26th World Congress & Exhibition Milano 2023 : proceedings 2023 / p. 15.7-1-15.7-3 <https://www.ioa-ea3g.org/congress/technical-programme/information-for-authors/>

Determination of growth characteristics of sulfate reducing bacteria by microcalorimetry and ATP

Menert, Anne; Kahru, Anne; Blonskaja, Viktoria; Tarassova, J.; Vilu, Raivo ISBC XII : Calorimetry : Tool in Health and Environmental Studies : Santiago de Compostela, Espana, 7-11 September 2001 : book of abstracts / International Society for Biological Calorimetry 2001 / p. 49

Development of photo-induced persulfate-based processes for efficient application in water treatment = Foto-indutseeritud persulfaadi-põhiste protsesside väljatöötamine efektiivseks rakendamiseks vee puastamisel

Balpreet Kaur 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/item/f681dc13-dc11-4ad6-b728-aa232dfd8c59>

Effect of portland cement composition on sulphate resistance

Electrical impedance measured to five depths in mild irritant dermatitis induced by sodium lauryl sulphate
Nicander, I.; Ollmar, S.; Lundh Rozell, B.; **Eek, Andres**; Emtestam, L. British journal of dermatology 1995 / p. 718-724

Enhanced degradation of polychlorinated biphenyls in soil by hydrogen peroxide, persulfate and ozone
Viisimaa, Marika; Veressinina, Jelena; Goi, Anna 20th IOA World Congress - 6th IUVa World Congress : Ozone and UV Leading-Edge Science and Technologies : Paris, France, 23-27 May 2011 : proceedings 2011 / p. I.5.10-1 - I.5.10-10

Ferrous sulphate - potential reagent for simultaneous precipitation in municipal waste-water treatment plant in Tallinn
Blonskaja, Viktoria; Mölder, Heino; Salis, Indrek Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-7: ill

Filterability and ageing of crystalline potassium sulphate salted-out with ethanol and acetone
Louhi-Kultanen, Marjatta; Llansana Arnalot, A.; Nyström, Lars; **Kallas, Juha** Filtration 2007 / 2, p. 159-167
<https://research.aalto.fi/en/publications/filterability-and-ageing-of-crystalline-potassium-sulphate-salted>

FTIR and Raman spectroscopic studies of sulphate substituted apatites

Tönsuaadu, Kaia; Villain, F.; **Peld, Merike**; Gruselle, M. The First International Conference on Advanced Vibrational Spectroscopy : ICAVS-1 : August 19-24, 2001, Turku, Finland : book of abstracts and program 2001 / p. P8.93

Groundwater sulphate content changes in Estonian underground oil shale mines

Erg, Katrin 2005 https://www.estr.ee/record=b2045349*est

Groundwater transport of sulphates in the Estonian oil shale mining area

Otsmaa, Merle International Scientific Conference "Environmental and Climate Technologies 2013" : conference proceedings 2013 / p. 78-85 : ill

Individual and simultaneous degradation of sulfamethoxazole and trimethoprim by ozone, ozone/hydrogen peroxide and ozone/persulfate processes: A comparative study

Adil, Sawaira; Maryam, Bareera; Kim, Eun-Ju; **Dulova, Niina** Environmental research 2020 / art. 109889, 10 p
<https://doi.org/10.1016/j.envres.2020.109889> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Isotopic composition of sulfur as an indicator of anthropogenic sulfate inflow to lake Baikal

Fedorov, Y.A.; Grinenko, V.A.; Krouse, R. Theses of the reports of the VIII Symposium Concerning the Problems of Waterbodies Water Quality, Tallinn, Oct. 23-25, 1990 1990 / p. 27-29

Monitoring of anaerobic/anoxic treatment of sulfate-rich wastewaters from yeast industry

Kurissoo, Tõnu; Menert, Anne; Zub, Sergei The World of Microbes : Xth International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, Paris, 27th July to 1st August 2002 : abstracts 2002 / p. 159

Monitoring of the evolved gases by FTIR spectroscopy in apatite-ammonium sulfate thermal reactions

Tönsuaadu, Kaia; Pelt, Jaan; **Borissova, Maria** ICTAC 13 : 13th International Congress on Thermal Analysis and Calorimetry : XXVI Conference AICAT-GICAT : Chia Laguna, September 12-19, 2004 : book of abstracts 2004 / p. 357

Monitoring of the evolved gases in apatite-ammonium sulfate thermal reactions

Tönsuaadu, Kaia; Pelt, Jaan; **Borissova, Maria** Journal of thermal analysis and calorimetry 2005 / p. 655-658

On the influence of some inorganic salts on the partitioning of citric acid between water and organic solutions of tri-n-octylamine. Part 1, Methyl isobutyl ketone as organic solvent

Schunk, Andreas; **Menert, Anne**; Maurer, Gerd Fluid phase equilibria 2004 / p. 55-72 : ill
https://www.academia.edu/1481895/On_the_influence_of_some_inorganic_salts_on_the_partitioning_of_citric_acid_between_water_and_organic_solutions_of_tri_n_octylamine

Persulfate activated by non-thermal plasma for pharmaceuticals degradation

Nikitin, Dmitri; Kattel-Salusoo, Eneliis; Preis, Sergei; Dulova, Niina IOA 26th World Congress & Exhibition Milano 2023 : proceedings 2023 / p. 18.1-1-18.1-5 <https://www.ioa-ea3g.org/congress/technical-programme/information-for-authors/>

Photochemical oxidation of ceftriaxone by magnetite-activated persulfate [Online resource]

Tikker, Priit; Kattel, Eneliis; Dulova, Niina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2019/>

Polüklooritud bifenüülidega saastatud pinnase töötlemine vesinikperoksiidi, persultaadi ja osooniga
Viisimaa, Marika; Veressinina, Jelena; Goi, Anna XXXII Eesti Keemiatänav : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 112

Raua korrosiooni uurimine sufaatide juuresolekul : aruanne ... U/H-332-R

Arro, Heinrich; Siirde, Aino; Vilbok, Heinrich 1960 https://www.esther.ee/record=b2621151*est

Redox zonation and organic matter oxidation in palaeogroundwater of glacial origin from the Baltic Artesian Basin
Pärn, Joonas; Affolter, Stephane; Ivask, Jüri; Kirsimäe, Kalle; Martma, Tõnu; Raidla, Valle; Vaikmäe, Rein Chemical geology 2018 / p. 149-161 : ill <https://doi.org/10.1016/j.chemgeo.2018.04.027> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Residual stresses analysis in brush-plated galvanic coatings deposited from nickel sulfate electrolyte

Lille, Harri; Koo, Jakub; Rjabtšikov, Aleksander Proceedings of the 57th Annual Conference on Applications of X-ray Analysis [Denver X-ray Conference] and the 8th International Conference on Residual Stresses : 4-8 August 2008, Denver, Colorado, USA 2009 / p. 706-713 : ill

Sulfaatapatiitide koostis ja omadused

Tönsuaadu, Kaia; Peld, Merike; Bender, Villem; Mikli, Valdek XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 182-183

Sulfaate sisaldavate heitvete puhastamine anaeroobses annusreaktoris

Krapivina, Marina; Kurissoo, Tõnu; Blonskaja, Viktorija; Vilu, Raivo XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 56

Sulfate-dependent anaerobic ammonium oxidation in baker's yeast wastewater

Rikmann, Ergo; Menert, Anne; Blonskaja, Viktorija; Kurissoo, Tõnu; Zub, Sergei; Tenno, Toomas Book of abstracts of the 7th International Conference ORBIT 2010 : Organic Resources in the Carbon Economy : 29th June to 3rd July 2010 Heraklion Crete, Greece 2010 / p. 204 <https://www.sei.org/publications/sulfate-dependent-anaerobic-ammonium-oxidation-bakers-yeast-wastewater/>

Sulfate-reducing anaerobic ammonium oxidation as a potential treatment method for high nitrogen-content wastewater

Rikmann, Ergo; Zekker, Ivar; Tomingas, Martin; Tenno, Toomas; **Menert, Anne**; Loorits, Liis; Tenno, Taavo AGRO 2011 : 8th IWA International Symposium on Waste Management Problems in Agroindustries : Cesme, Izmir, Turkey, 22-24 June 2011 : proceedings. 2 2011 / p. 755-762 https://www.researchgate.net/publication/348845233_Sulfate-reducing_anaerobic_ammonium_oxidation_as_a_potential_treatment_method_for_high_nitrogen-content_wastewater

Sulfate-reducing anammox for sulfate and nitrogen containing wastewaters

Rikmann, Ergo; Zekker, Ivar; Tomingas, Martin; Tenno, Toomas; **Loorits, Liis**; Vabamäe, Priit; Mandel, Anni; Raudkivi, Markus; Daija, Laura; Kroon, Kristel; Tenno, Taavo Desalination and Water Treatment 2016 / p. 3132 - 3141
<https://doi.org/10.1080/19443994.2014.984339> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Sulphate balance of lakes and shallow groundwater in the Vasavere buried valley, Northeast Estonia

Erg, Katrin Oil shale 2003 / 4, p. 477-489 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014385*est

Sulphate balance of lakes and shallow groundwater in the Vasavere vally, northeast Estonia

Erg, Katrin Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 33
https://www.esther.ee/record=b1703301*est

Sulphate content of underground water pools in closed oil shale mines Estonia [Electronic resource]

Erg, Katrin Conference of Hydrology and Ecology : the Groundwater : HydroEco2006 : Karlovy Vary 11-16.09.2006 2006 / [14] p. [CD-ROM]

Sulphate resistance of various portland cements

Raado, Lembi-Merike; Hain, Tiina ibausil : 15. Internationale Baustofftagung = International Conference on Building Materials. Band 2 2003 / p. 0975-0981 : ill

Sulphate sensitivity of aquatic organisms in northern Baltic Sea coastal brackish water explored by toxicity tests and species sensitivity distribution

Hu, Xiaoxuan; Leppänen, Matti T.; Järviöstö, Johanna; Tonteri, Ossi; Strode, Evita; Sarathchandra, Hansika; Karjalainen, Juha S.; Lehtonen, Kari K.; Karjalainen, Anna K.; Mäkinen, Mikko; Shing Lo, Hoi; **Kolesova, Natalja** SETAC Europe 34th Annual Meeting : "Science-Based Solutions in Times of Crisis : Integrating Science and Policy for Environmental Challenges" : book of abstracts 2024 / abs. 4.08.A.T-04 <https://setac.confex.com/setac/europe2024/meetingapp.cgi/Paper/21031>

The anaerobic/anoxic treatment of sulfate-rich wastewater

Zub, Sergei; Kurissoo, Tõnu; Menert, Anne; Blonskaja, Viktorija 2nd Biennial Conference on Management of Wastewaters, Edinburgh, UK, 15-17 April, 2003 : proceedings. Part 2 2003 / p. 285-294

The anaerobic/anoxic treatment of sulphate-rich wastewater

Zub, Sergei; Kurissoo, Tõnu; Menert, Anne; Blonskaja, Viktorija Proceedings of the 2nd Biennial Conference on Management of Wastewaters, Edinburg - April 2002. Part 2 2002 / p. 285-294 : ill

The analysis of trace metals and sulfate in the surface layer of ombrothrophic bogs

Hödreibärv, Helvi; Ott, Roman; Vaarmann, Aini Fifth European Conference on Analytical Chemistry "Euroanalysis V" : Cracow, 26-31 August 1984 : book of abstracts 1984 / p. [331]

The application of activated persulfate processes to reduce water pollution [Online resource]

Kattel, Eneliis; Trapido, Marina; Dulova, Niina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2018/>

Thermal decomposition of calcium sulfate in carbon monoxide

Kuusik, Rein, keemik; Saikonen, P.; Niinistö, Lauri Journal of thermal analysis : an international forum for communications on thermal investigations 1985 / p. 187-193 : ill https://www.esther.ee/record=b1524801*est

Определение сульфатов в золе горючего сланца объемным методом

Raudsepp, Hugo; Torpan, Boris; Vilbok, Heinrich Сборник статей по химии и технологии горючего сланца. 2 1955 / с. 145-159 https://www.esther.ee/record=b2180947*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/8f402223-246d-4b22-89fc-18b8d094db19>

Treatment of sulphate containing yeast wastewater in an anaerobic sequence batch reactor

Krapivina, Marina; Kurissoo, Tõnu; Blonskaja, Viktoria; Zub, Sergei; Vilu, Raivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2007 / 1, p. 38-52 : ill

Tsemendi sulfaadikindlus - betooni püsivuse üks eeltingimusi

Kikas, Verner; Laur, Toomas; Raado, Lembi-Merike Ehitaja 1999 / 5, lk. 74-75; 6, lk. 68-69: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1000961*est

Амперометрическое определение сульфатов

Vaarmann, Aini; Höreibärv, Helvi Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1983 / с. 109-116 : ил https://www.esther.ee/record=b1294037*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ebe3de55-9448-4002-9aec-7e1ef9c57d96>

Влияние содержания щелочей цемента на стойкость пропаренного бетона в сульфатных растворах

Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Raado, Lembi-Merike Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 7 1975 / с. 79-85 : ил https://www.esther.ee/record=b2190712*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0a5aad8d-50e2-4185-83af-8727e0401bb4>

Влияние содержания щелочных сульфатов в цементе и температуры пропаривания на деструктивные процессы в цементном камне

Piksarv, Evald; Kikas, Verner; Nurm, Viive; Grabko, Stellian Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1979 / с. 3-15 : илл https://www.esther.ee/record=b1271211*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/70d7146f-2575-458f-98b0-3bfa4bb7d4a5>

Влияние содержания щелочных сульфатов на стойкость пропаренного портландцементного бетона

Piksarv, Evald; Nurm, Viive; Hain, Artur Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 21-24 https://www.esther.ee/record=b1351066*est

Влияние состава трехкомпонентного сланцевольного цемента на стойкость пропаренного бетона в сульфатных растворах

Rosenberg, Margit; Piksarv, Evald Изучение свойств зольных цементов и бетонов на их основе 1985 / с. 49-56

Высокотемпературная коррозия стали под воздействием некоторых сульфатов и золы сланцев в различных средах

Vilbok, Heinrich; Unt, Lilia; Arumeel, Edgar; Siirde, Aino Тезисы Межвузовской конференции по коррозии и защите металлов 1971 / с. 42 https://www.esther.ee/record=b1409081*est

Изотопный состав серы как индикатор поступления антропогенных сульфатов в оз. Байкал

Федоров Ю.А.; Гриненко В.А.; Кроузе Р. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 95-97

Изследване на термичното разлагане на механоактивирани смеси от Естонски фосфорит и амониев сулфат

Петкова, В.; Tõnsuaadu, Kaia; Kuusik, Rein, keemik; Пеловски, Й.; Домбалов, И.; Петров, Л. Дванадесета научно-технологична сесия Контакт 2003 "Трибология и интердисциплинност" : Трибология 2003 : 30-31 октомври 2003, София 2003 / с. 111-116 : ил

Метод ускоренной оценки сульфатостойкости сланцевольного портландцемента

Piksarv, Evald; Nurm, Viive IV научно-техническая конференция "Отходы энергетической промышленности - ценная минеральная добавка для производства портландцементов со специальными свойствами", Таллин, 17-19 сентября 1986 года : тезисы докладов 1986 / с. 51-53 https://www.esther.ee/record=b1232805*est

О возможности получения сульфатостойких золопортландцементов

Rosenberg, Margit; Nurm, Viive IV научно-техническая конференция "Отходы энергетической промышленности - ценная минеральная добавка для производства портландцементов со специальными свойствами", Таллин, 17-19 сентября 1986 года : тезисы докладов 1986 / с. 50-51 https://www.estr.ee/record=b1232805*est

О высокотемпературной коррозии железа в присутствии сульфатов и хлоридов

Torpan, Boris; Siirde, Aino; Piiraja, Eduard; Vilbok, Heinrich Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 149-157 : илл https://www.estr.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262ead8>

О высокотемпературной коррозии железа в присутствии некоторых сульфатов

Torpan, Boris; Siirde, Aino; Vilbok, Heinrich Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 131-136 : илл https://www.estr.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262ead8>

О высокотемпературной коррозии стали в присутствии сульфатов и оксидов серы

Arumeel, Edgar; Vilbok, Heinrich; Siirde, Aino; Unt, Lilia Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 105-109 https://www.estr.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О высокотемпературной коррозии стали под воздействием сульфатов и золы сланцев в восстановительной атмосфере

Unt, Lilia Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 97-104 https://www.estr.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Образование и устойчивость сульфатоферраион

Arumeel, Edgar; Vilbok, Heinrich; Siirde, Aino; Unt, Lilia Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 111-115 : илл https://www.estr.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

Объемноаналитическое определение сульфат-иона в золе горючих сланцев ионообменным хроматографическим методом

Vilbok, Heinrich Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 83-88 https://www.estr.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Определение сульфат-ионов в растениях методом амперометрического титрования

Vaarmann, Aini; Hödrejärv, Helvi Четвертая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, БССР и Калининградской области. Часть 1 : тезисы докладов 1982 / с. 37 https://www.estr.ee/record=b1265288*est

Потенциометрическое определение сульфат-ионов в природных водах

Kerm, Karin; Vaarmann, Aini; Hödrejärv, Helvi Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1986 / с. 65-71

Применение ретура в процессе азотнокислотно-сульфатного разложения фосфатного сырья

Aasamäe, Ernst Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1983 / с. 25-31 : илл https://www.estr.ee/record=b1294037*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ebe3de55-9448-4002-9aec-7e1ef9c57d96>

Процессы твердения автоклавных вяжущих, содержащих сульфат кальция

Kikas, Verner; Grabko, Stellian Сборник трудов по изучению золы сланца-кукерсита. 6 1972 / с. 53-70 : илл https://www.estr.ee/record=b2190533*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/29889133-4a49-423b-82d3-22a748732c52>

Равновесие в системе сульфат кальция - минеральные примеси - восстановители

Türn, Leo; Tint, Piia; Kärblane, Enn Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1983 / с. 75-83 : илл https://www.estr.ee/record=b1294037*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/ebe3de55-9448-4002-9aec-7e1ef9c57d96>

Разложение сульфата кальция в смеси с кварцевым песком при восстановительном обжиге. IV. Разложение в псевдоожженном слое

Hetšumjan, E.; Kuusik, Rein, keemik; Grigorjan, G. Армянский химический журнал 1982 / с. 17-21 https://www.estr.ee/record=b1518975*est

Сравнительная коррозионная стойкость пропаренных цементов в сульфатных растворах

Raado, Lembi-Merike; Piksam, Evald Теория и технология получения строительных материалов из зол твердых топлив 1977 / с. 35-41 : илл https://www.estr.ee/record=b1312059*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/d8bffa39cd-4fa7-9044-e98e3ef5fd4>

Стойкость пропаренных сланцевольно-портландцементных бетонов против сульфатной коррозии

Raado, Lembi-Merike; Piksam, Evald Научно-техническая конференция "Стойкость зольных цементов" : тезисы докладов 1976 / с. 19-20 https://www.estr.ee/record=b1351066*est

Стойкость сланцевольного портландцемента в агрессивных растворах

Raado, Lembi-Merike; Piksam, Evald Тезисы докладов VI конференции молодых ученых и специалистов Прибалтики и БССР

по проблемам стройматериалов и конструкций, 12-14 ноября 1973 года 1973 / с. 117-119

https://www.esther.ee/record=b1336620*est

Термический анализ сульфата кальция в восстановительной среде

Kuusik, Rein, keemik; Trikkel, Andres Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of

Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1985 / lk. 58-62 : ill.

https://www.esther.ee/record=b1264984*est <https://www.etera.ee/zoom/19238/view?page=1&p=separate&tool=info>

Термотрибохимия на амониев сулфат

Петкова, В.; **Tõnsuaadu, Kaia**; Домбалов, И.; Пеловски, Й.; Петров, Л. Дванадесета научно-технологична сесия Контакт 2003 "Трибология и интердисциплинност" : Трибология 2003 : 30-31 октомври 2003, София 2003 / с. 117-120 : ил

Ускоренный кинетический метод определения микроколичеств серебра в персульфате калия

Pets, Lidia; Miller, A. Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 4 1973 / с. 63-67

https://www.esther.ee/record=b1386707*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/72e7c5b1-8453-41a6-9821-41853b98368d>